

ASSOCIAZIONI

Compresi i Rendiconti Ufficiali del Parlamento: fra. Sm. Lm.

ROMA	11	21	40
Per tutto il Regno	13	25	48

Solo Giornale, senza Rendiconti:

ROMA	9	17	32
Per tutto il Regno	10	19	36

Estero, aumento spese di posta.

Un numero separato in Roma centesimi 10, per tutto il Regno centesimi 15.

Un numero arretrato costa il doppio.

Le Associazioni decorrono dal 1° del mese.

GAZZETTA UFFICIALE

DEL REGNO D'ITALIA

INSERZIONI

Annunci giudiziari, cent. 25. Ogni altro avviso cent. 30 per linea di colonna o spazio di linea.

AVVERTENZE.

Le Associazioni e le Inserzioni si ricevono alla Tipografia Eredi Botta:

In Roma, via dei Lucchesi, n. 4;

In Torino, via della Corte d'Appello, numero 22;

Nelle Provincie del Regno ed all'Estero agli Uffici postali.

PARTE UFFICIALE

Questa mattina alle ore 10 Sua Maestà il Re ricevette in udienza particolare il signor Giulio Thirion de Montauban, già Incaricato d'affari della Repubblica di S. Salvador, il quale ebbe l'onore di consegnare a mani della M. S. le lettere colle quali il Presidente Provvisorio della Repubblica di S. Salvador lo accredita in qualità di Suo Ministro plenipotenziario presso la M. S.

Il N. 644 (Serie 2°) della Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE RE D'ITALIA

Sulla proposta del Nostro Ministro Segretario di Stato per gli affari dell'Interno; Vista la deliberazione del Consiglio comunale di Torbole in data 24 novembre 1871, Abbiamo decretato e decretiamo:

Articolo unico. Il comune di Torbole, nella provincia di Brescia, è autorizzato ad aggiungere all'attuale sua denominazione il nome Casaglia, assumendo la denominazione di Torbole Casaglia.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Roma, addì 4 gennaio 1872.

VITTORIO EMANUELE.

G. LANZA.

Il N. 652 (Serie 2°) della Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE RE D'ITALIA

Veduti i Nostri decreti 30 aprile 1851, 10 maggio 1858, 2 e 9 aprile 1866 circa la Commissione sulle domande di ricompensa al valor civile;

Sulla proposta del Nostro Ministro dell'Interno;

Abbiamo decretato e decretiamo:

Art. 1. La Commissione attualmente sedente in Firenze per l'esame delle domande di ricompensa alle azioni di valor civile è sciolta.

Art. 2. Per l'esame delle domande preindicate è istituita in Roma una Commissione composta:

1° Del comandante generale la Divisione militare territoriale, presidente;

2° Del prefetto della provincia, vicepresidente;

3° Del presidente del Comitato dell'Arma dei RR. carabinieri;

4° Del generale comandante la Guardia Nazionale;

5° Del sindaco del comune;

6° Di un consigliere di Stato;

7° Di un consigliere provinciale.

Art. 3. Per la validità delle deliberazioni della Commissione sarà necessaria almeno la presenza di 4 membri.

APPENDICE

MISCELLANEE DI GEOGRAFIA, VIAGGI ECC.

LA SIBERIA ORIENTALE ed il Kamtchatka.

(Continuazione — Vedi num. 36)

Nuove istruzioni commessegli dal maggiore Abasa, che lo nominò direttore del tronco di linea da Ghijgha allo stretto di Behring, condussero il signor Bush nella regione abitata dai Koraki. Fu in causa di una bufera che lo sorprese a tre giornate da Ghijgha, e che lo costrinse a riparare in una delle prime abitazioni di Coel, che egli si trovò per la prima volta in contatto con genti di quest'altra tribù.

È singolare la descrizione che il signor Bush fa delle abitazioni dei Koraki. Egli le paragona ad immenso clessidre, e il paragone calza a capello se se ne giudica dal disegno che il signor Bush ne ha prodotto nel suo memoriale. La parte abitabile di ciascuna casa (la parola va intesa in senso generico) è tutta sotto il livello del suolo. Non se ne scorge che il

Le deliberazioni si prenderanno a maggioranza assoluta.

Nel caso di parità di voto, il presidente avrà la preponderanza.

Art. 4. Alla Commissione è addetto in qualità di segretario relatore, ma senza voce deliberativa, un impiegato del Ministero dell'Interno di grado non inferiore a quello di segretario. Il medesimo sarà nominato per decreto del Ministro dell'Interno.

Art. 5. Nel caso di assenza o d'impedimento del prefetto o del sindaco del comune ne faranno le veci rispettivamente il consigliere delegato o l'assessore più anziano.

Intervenendo il consigliere delegato, le funzioni di vicepresidente saranno esercitate dal presidente del Comitato dell'Arma dei RR. carabinieri, ed ove d'uopo, dal membro più anziano della Commissione.

Art. 6. Il comandante generale la Divisione militare territoriale potrà farsi rappresentare dal capo di stato maggiore, ed il presidente del Comitato dell'Arma dei RR. carabinieri da uno dei membri dello stesso Comitato.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Roma, addì 14 gennaio 1872.

VITTORIO EMANUELE.

G. LANZA.

Relazione a S. M. del Ministro della Marina in udienza del 14 gennaio 1872.

SIRE,

Le speciali condizioni del R. arsenale di Spezia ove molti degli stabilimenti dipendenti trovansi sparpagliati lungo il golfo a distanze fra loro assai considerevoli, ed i continui e svariati trasporti di materiali o personale che ne seguono fra uno stabilimento e l'altro, fanno sì che più volte essendo insufficienti i rimorchiatori della Regia Marina, debbasi ricorrere alle brette (cavafango) addette ai lavori di escavazioni, per sopprimere ai bisogni del servizio, tanto maggiori al di d'oggi in cui più che mai ferve il lavoro alla Spezia atteso lo sgombero definitivo del Regio arsenale di Genova.

Volendo pertanto provvedere in massima all'armamento di questo nuovo genere di galleggianti ai quali, per la specialità del servizio che nelle anzidette circostanze sono chiamati a prestare, non potrebbesi applicare il R. decreto 17 settembre 1868 che stabilisce l'equipaggio delle barche a vapore destinate al servizio dei Regi arsenali, il referente ha l'onore di sottoporre alla firma di V. M. l'unico schema di decreto che determina il personale delle brette stesse quando sono richieste per il servizio della Regia Marina, e ne fissa le competenze da farsi gravitare sul capitolo *Armamenti navali* del bilancio passivo per la Marina.

Il N. 660 (Serie 2°) della Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE RE D'ITALIA

Sulla proposta del Nostro Ministro per gli affari della Marina;

Sentito il parere del Consiglio Superiore di Marina;

Atteso il quasi continuo servizio prestato alla

tetto di forma conica. Sul vertice di questo cono se ne vede, ma in senso inverso, fissato un altro della stessa dimensione sostenuto all'esterno da lunghe pertiche, le quali in molti casi oltrepassano per altezza la intera costruzione. A tali pertiche erano infilati, siccome vittime espiatorie sacrificate agli Dei del paese, dei cadaveri di cani col collo trapassato dalle punte delle pertiche. Allato a ciascuna casa sopra impalcature alte vari piedi dal livello della neve si vedevano delle piccole baracche coniche o piramidali che servono di magazzini per le provviste. E tutto intorno erano appesi gli ordigni, le reti e tutto quanto bisogna a calmare l'appetito vorace delle orde di cani affamati che scorrono il paese.

Nel momento in cui le slitte si fermarono gli abitanti comparvero sui tetti delle loro yurtte pari a sciami di api e si serrarono in breve attorno ai viaggiatori per conoscere lo scopo della loro visita. Desideroso di mettersi al coperto, il signor Bush girò tutto intorno all'abitazione davanti cui s'erano fermati, ma non gli riuscì a scoprire di dove ci si entrasse. E già stava per allontanarsene quando un bravo Korak gli fece segno di seguirlo.

« Ci arrampicammo, scrive il viaggiatore, a un tronco nel quale erano state praticate delle scavature che servivano di gradini. Arrivammo a una specie di imbuto che sovrastava alla casa. Il luogo era adorno di pelli di foca spalmate di grasso rancido dello stesso animale, di calzature da neve, di finimenti per cani ed anche di

R. Marina dalle brette a vapore nel golfo della Spezia;

Considerando che alle brette medesime, per la loro grandezza e forza della macchina, e per la specialità del servizio che sono chiamate a prestare, non può applicarsi il disposto del Regio decreto 17 settembre 1868, che fissa gli equipaggi e le competenze straordinarie delle barche a vapore addette al servizio dei Regi arsenali; Abbiamo decretato e decretiamo:

Art. 1. L'equipaggio delle brette a vapore in servizio della R. marina si comporrà del personale seguente:

1 Capo di timoneria o nocchiere comandante;

1 Marinaio di 1° classe (ff. da timoniere);

6 Marinai di 3° classe;

1 Primo macchinista;

1 Aiutante macchinista (quando disponibile);

2 Fuochisti effettivi;

1 Fuochista eventuale (ff. da carbonaro).

Art. 2. Oltre il supplemento vestiario stabilito nella tabella annessa al R. decreto 21 aprile 1862 per gli individui che vi hanno diritto, competerà:

Al sott'ufficiale in comando, il supplemento mensile di lire 45, secondo è prescritto dal Regio decreto 8 novembre 1868, tabella 8, per il tipo dei legni minori;

Al marinaio ff. di timoniere, il supplemento di lire 4 al mese;

Ai sott'ufficiali macchinisti, le competenze stabilite dal R. decreto 25 settembre 1862;

Ai marinai fuochisti, il supplemento portato dalla tabella n. 1 del R. decreto 3 novembre 1868 per le navi in armamento.

Inoltre al personale di macchina spetterà nei giorni di fuochi accesi la distribuzione di vino e liquori stabilita dal R. decreto di pari data circa il personale addetto alle macchine a vapore.

Art. 3. L'amministrazione del personale imbarcato sulle brette a vapore, per ciò che riguarda le competenze relative all'armamento delle medesime, sarà affidata al commissario di bordo della nave ammiraglia del 1° dipartimento, e la contabilità sarà collettiva per tutte le brette armate per conto della R. Marina.

Art. 4. La spesa derivante dalla corrispondenza di tali supplementi sarà imputata a carico del capitolo *Armamenti navali* del bilancio passivo per la R. Marina.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Roma, addì 14 gennaio 1872.

VITTORIO EMANUELE.

A. RIBOTY.

Il N. CC (Serie 2°, parte supplementare) della Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE RE D'ITALIA

Visti gli atti costitutivi e lo statuto della Società sotto il nome *Invenzione Lopez e Grisei*; Visto il titolo VII, libro I, del Codice di commercio;

Visti i RR. decreti 30 dicembre 1865, n. 2727, e 5 settembre 1869, n. 5256;

Sentito il Consiglio di Stato;

taluni piccoli cani morti soffocati per mezzo di enormi bocconi di paglia che eransi violentemente introdotti loro nella gola a titolo di sacrificio alle solite divinità. Al centro, un buco nero di due piedi quadrati comunicava con un sotterraneo, dal quale uscivano nubi di fumo ed una orribile combinazione di odori i più nauseanti.

« Tohekin, il proprietario della yurtte e mia guida, si volse addietro per assicurarsi che io lo seguiva, immise un piede nel buco, discese e sparì rapidamente giù per una scala simile a quella che ci aveva servito a salire. Lo seguii del mio meglio, scandagliando coi piedi il terreno e sperando ad ogni passo di toccarne il fondo che sembrava fuggirmi di sotto. Vi pervenni alla fine, e da ogni lato mi sentii dirigere saluti, ai quali risposi nello stesso tuono « zdar-o-o-va » senza potere per vari minuti distinguere un solo oggetto. Quando i miei occhi si furono arresi alla oscurità, andai a sedere presso Macrae, il mio compagno di viaggio, che era entrato mentre io cercavo per ogni lato la porta, ed a poco a poco mi si fecero palesi i misteri della caverna. »

La stanza era ottagonale, del diametro di 25 piedi incirca. La parete era costruita con tronchi d'albero i quali sostenevano altri tronchi posti trasversalmente, anneriti dal fumo e che formavano il soffitto. L'apertura superiore che serviva d'ingresso era alta 25 piedi dal suolo e appena si distingueva in causa del fumo densissimo. Tutto all'intorno, per due piedi d'altezza vede-

Sulla proposta del Ministro di Agricoltura, Industria e Commercio,

Abbiamo decretato e decretiamo:

Art. 1. La Società per la fabbricazione dei materassi e dei guanciali insommergibili, anonima per azioni nominative convertibili al portatore, denominata *Invenzione Lopez e Grisei*, sedente in Genova ed ivi costituitasi per istruzione pubblica del 4 agosto 1871, rogato Besio e segnato di numero di repertorio 7624, è autorizzata, e lo statuto sociale inserito all'atto costitutivo predetto è approvato colle modificazioni adottate nell'adunanza generale dei soci in data 6 dicembre 1871, riportate nel verbale dell'adunanza medesima.

Art. 2. La Società dovrà pubblicare il conto dell'esercizio annuale, e trasmetterne copia al Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio, appena abbia conseguito l'approvazione dell'assemblea generale.

Art. 3. Essa contribuirà nelle spese degli uffici d'ispezione per annue lire 50, pagabili a trimestri anticipati.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Roma, addì 4 gennaio 1872.

VITTORIO EMANUELE.

CASTAGNOLA.

Elenco di disposizioni fatte nel personale giudiziario:

Con decreti del 23 dicembre 1871:

Laureani Pasquale, pretore del mandamento di Filadelfia, promosso dalla 2° alla 1° categoria;

Crucinio Achille, id. Squillace, id.;

Falcone Giuseppe, id. Palmi, id.;

Rispoli Antonio Maria, id. Laviano, id.;

Ferrari Francesco, id. Fuscaldo, id.;

Cestari Nicola, id. Padula, id.;

Mastrostefano Domenico, id. Serracapriola, id.;

Santucci Giuseppe, id. Figline, id.;

Grasso Alfonso, id. Buccino, id.;

Buonsanti Ismaele, id. Chiusano San Domenico, id.;

Tobia Gennaro, id. San Severo, id.;

De Cesare Giuseppe, id. Pontecorvo, id.;

Cavallo Pasquale, id. Spezzano, id.;

Stanzione Leopoldo, id. Vitulano, id.;

Centola Luigi, id. Orsogna, promosso dalla 3° alla 2° categoria;

Manna Giovanni, id. Sant'Angelo dei Lombardi, id.;

Geoffio Francesco, id. Somma Vesuviana, id.;

Indelliotti Francesco, id. Monterosso (Montetopone), id.;

Ferrante Antonio, id. Bova, id.;

Taccone Nicola, id. Mileto, id.;

Magaldi Giovanni Battista, id. Maratea, id.;

Oro Giuseppe, id. Brienza, id.;

De Simone Achille, id. Fondi, id.;

Pace Federico, id. Pietramelara, id.;

Fabiani Vito, id. Frosolone, id.;

Norelli Bruto, id. San Chirico Raparo, id.;

Conte Luigi, id. Montefalcone, id.;

Marazita Francesco, id. Montepeloso, id.;

Cocchia Giuseppe, id. Angri, id.;

Plati Francesco Maria, id. Tricarico, id.;

Finamore Raffaele, id. Scanno, id.;

De Grazia Nicola, id. Marsico Nuovo, id.;

Pillolli Francesco, id. Castellaneta, id.;

Rocco Nicolò, id. Villa San Giovanni, id.;

Ursino Vasta Giuseppe, avvocato patroc-

vasi una larga piattaforma carica di enormi mucchi di sudicie pellicce che servivano di letto e di vestito e sulle quali erano seduti o coricati una ventina di Koraki dei due sessi e d'ogni età, vecchie femmine lercie sdentate, bambini grassi e tondi incatramati dal grasso di foca e da sporchie d'ogni genere. Al disopra della piattaforma erano sospesi vari *pologs* (tende) capaci di una cinquantina di persone, secondo la foggia di dormire dei Koraki. In mezzo alla stanza, proprio in corrispondenza col foro d'ingresso, ardeva un fuoco abbastanza vivace dinanzi al quale, in un enorme calderone di rame stava cucinando una mistura di carne di foca e di carne di balena. Quella parte della piattaforma che è più vicina al tronco intagliato che serve di scala è il posto d'onore. Essa è sempre occupata dagli ospiti ed, in mancanza di ospiti, dal padrone della casa.

I Koraki si distinguono dalle altre popolazioni per aspetto e per costumi. Gli uomini sono grandi, grossi, robusti, con larghe faccie, piccoli occhi neri, zigomi pronunziati, naso schiacciato, labbra sporgenti. Si radono il cocuzzolo del capo e non conservano che una corona di capelli rozzi e neri che ricadono loro sugli occhi e sugli orecchi e danno loro l'aria di monaci. Le donne hanno il tipo medesimo degli uomini, ma esse si screziano la faccia con colori a linee complicate.

Quando si dipingono, ambizioscella della quale non abusano, discriminano i loro capegli in due parti, e li lasciano piovere giù per le spalle adorni di minuterie.

nante, nominato pretore del mandamento di Asaro;

Cassitto Alberto, nominato vicepretore del mandamento di Teora;

Giurazzi Giacomo, id. Aquilonia;

Bolgiani Pietro, id. mandamento 9° di Milano;

Berardini Stanislao, avvocato patrocinante, nominato pretore del mandamento di Atesa;

Donati Antonio, già aggiunto giudiziario, dispensato dalla carica in seguito a sua domanda, nominato vicepretore del mandamento di Latissana;

Gabardo Gaspare, id. di Cavarzere.

Con RR. decreti del 30 dicembre 1871:

Azara Pietro, pretore del mandamento di Mu-

ravera, promosso dalla 2° alla 1° categoria;

Gallini Paolo, id. di Montalto Pavese, id.;

Cocco Antonio Ignazio, id. di Portotorres, id.;

Carboni del Rio Gavino, id. di Siniccola, id.;

Pinna Ilnida Antonio, id. di Dorgali, id.;

Giribaldi Paolo, id. di Capriata d'Orba, id.;

Maccioni Domenico, id. di Maddalena, id.;

Arangino Salvatore, id. di Isili, promosso dalla 3° alla 2° categoria;

Starchi Antonio, id. di Tresana, id.;

Torricelli Felice, id. di Fanano, id.;

Adorni Giovanni, id. di Momo, id.;

Scotto Antonio, id. di Garbagna, id.;

Gallotti Angelo, id. di Mombaruzzo, id.;

Rigoni Carlo, id. di Cigliano, id.;

Berlinger Achille, id. di Cicagna, id.;

Orengo Giacomo, id. di Dronero, id.;

Negri Giov. Batt., id. di Castiglione di Sa-

luzzo, id.;

Borasi Alessandro, id. di Montafia, id.;

Busca Vincenzo, id. di Susa, id.;

Airolidi Giovanni, id. di Caprino, promosso dalla 2° alla 1° categoria;

Ceola Francesco, id. di Barlassina, id.;

Dagna Giovanni, id. di Binasco, id.;

Bertuletti Achille, id. di Abbiategrasso, promosso dalla 3° alla 2° categoria;

Antoldi Giuseppe, id. di Treviglio, id.;

Maironi Paolo, id. di Asola, id.;

Zanchi Pietro, id. del mandamento 1° di Brescia, id.;

Lo Piccolo Cupane Vincenzo, id. del mandamento di Acì Sant'Antonio, promosso dalla 2° alla 1° categoria;

Amato Gabriele, id. di Mazzara, id.;

Di Miceli Girolamo, id. di Marsala, id.;

Lombardo Giovanni, id. di Ferla, promosso dalla 3° alla 2° categoria;

Marletta Fazio Salvatore, id. di Paternò, id.;

Pistone Pasquale, id. Bianca villa, id.;

Cali Pietro, id. Santo Stefano di Camastra, id.;

Percolla Luigi, id. Castiglione di Sicilia, id.;

Damiani Gaetano, id. Aragona, id.;

Donelli Pietro, id. Mercato Saraceno, tramutato al mandamento di Russi;

Salvatori Tito, id. Alfonsine, id. Saludecio;

Bomben Giuseppe, avvocato patrocinante, nominato pretore del mandamento di Alfonsine;

Pittoni Vincenzo, uditor applicato al tribunale di Venezia, id. Mercato Saraceno;

Crivellari Giuseppe, uditor applicato al tribunale di Vicenza, id. Valmontone;

Quaglio Alberto, id. Venezia, id. Sinopoli;

Tassone Giuseppe, pretore del mandamento di Badolato, tramutato al mandamento di Sidero;

Guizzi Saverio, vicepretore del mandamento di Civitanova, id. Ajello;
De Pilla Antonio, avvocato patrocinante, id. Grotteria;
Partica Domenico, nominato vicepretore del mandamento di Roma;
Carcani Adriano, id. del 3° mandamento di Roma;
Piccini Carlo, id. del 4° mandamento di Roma;
Leporelli Domenico, id. del mandamento di Genzano;
Furri Vincenzo, id. Marino;
Brocchi Antonio, id. Piumbara;
Trinchieri Camillo, id. San Vito;
Cassani Giuseppe, id. Viterbo;
Seccamani Giovanni, pretore del mandamento di Valmontone, dichiarato dimissionario per non aver preso possesso della carica;
De Majo Domenico, vicepretore del mandamento di Vico Garganico, dispensato da ulteriore servizio;
Pierotti Luigi, id. di Telfa, id. in seguito a sua domanda;
Mazzoni Mario, id. di Genzano, id. id.;
Cruciani Giuseppe, id. di Marino, id. id.

PARTE NON UFFICIALE

COMITATO DELL'INCHIESTA INDUSTRIALE

Adunanza pubblica del 4 febbraio a Genova.

La tornata incominciò a mezzogiorno. In assenza del comm. Scialoja, presiede il comm. Lazzari, e sono presenti il comm. Rossi, il deputato Casaretto, il cav. Avondo, il cav. Cini, il cavaliere Axerio, e i segretari cav. Ellena e G. B. Boselli.

Il presidente aprì la tornata dichiarando quale sia lo scopo che il Comitato si propone di raggiungere, e come esso si attenda di veder grandemente agevolata l'opera sua dal concorso dei produttori genovesi. L'inchiesta orale iniziata con buoni frutti a Napoli e a Livorno sarà proseguita a Genova con le stesse norme. Il Comitato tende a raccogliere la maggior copia di utili elementi attingendo imparzialmente a tutte le fonti e senza essere guidato da alcun preconcetto sistema.

Il signor Luigi Ballejard, proprietario d'una fonderia, fornì alcuni ragguagli intorno alle industrie metallurgiche; domanda mutazioni nelle tariffe daziarie per l'introduzione delle macchine e dei ferri esteri, e che le ferrovie riducano gli eccessivi termini per la resa delle merci a piccola velocità e introducano un nuovo modo di spedizione con velocità media di 200 chilometri al giorno.

L'ingegnere Eugenio Marchese, direttore delle miniere di Montecatini, in Sardegna, discusse largamente della industria mineraria e delle condizioni in cui versa. Egli crede che convenga limitare la facilità che hanno i comitati di colpire le industrie collettive di consumo. Sottolineò riconosce quanto sia notevole il largo concorso che, come accennò il presidente, fu prestato dal municipio d'Iglesias alla scuola mineraria, tuttavia deplore che questo abbia fatto l'industria delle miniere con una inopportuna tariffa del dazio di consumo, tariffa di cui presenta una copia al Comitato.

Il prof. Jacopo Virgilio, interrogato sopra i trasporti marittimi e le costruzioni navali, tracciò la storia dell'evoluzione delle macchine a vapore, i quali hanno, tantoché si è far prevalere per la grande navigazione (le navi in ferro a quelle in legno). Benché non creda che le navi a vela debbano scomparire, nondimeno è convinto che il tempo dell'impiego a vapore debba allargarsi grandemente. La questione delle costruzioni in ferro è prossima ad essere risolta presso di noi; ma occorre che il Governo tolga parecchi ostacoli, che la ritardano. Col progetto finanziario, che è attualmente in discussione, si provvede alla parte d'ordinamento; ma convien ancora pensare alla concessione degli armati, che dovrebbe essere più spedita e fatta per termine più ristretto e alla semplificazione degli ordinamenti amministrativi marittimi e delle intralciate competenze, che ora recano tanto incaglio alle industrie navali.

Il signor Emilio Berio parla della fabbricazione della polvere. Trova troppo elevata la tassa di produzione, la quale essendo riscossa per abbonamento, costringe i fabbricanti ad affrettare soverchiamente la produzione con danno non piccolo del prodotto.

Il Berio chiede poi che siano rese meno vessatorie le disposizioni vigenti per il trasporto delle polveri sulle ferrovie.

Il signor Enrico Scerno dà notizie sulle varie industrie che esercita, e particolarmente sulla produzione degli olii di arachide e di sesamo introdotta ora felicemente nel nostro paese. Dimostra come la fabbricazione degli olii di lino potrebbe essere parimente svolta in Italia se si esposesse a utilizzare più compiutamente i residui. Domanda che si parifichi il dazio di entrata sull'olio di ravizzone a quello sugli altri olii di semi.

L'adunanza si scioglie alle ore 3 1/2 pom.

NOTIZIE VARIE

Il Times pubblica due lettere di sir Samuel Baker relative alla spedizione egiziana nell'interno dell'Africa: ne traduciamo la parte più importante:

« Ismailia, Gondokora, Lat. N. 4° 55', 8 ottobre 1872. »

« ... Abbiamo avuto un viaggio penoso di 5 mesi e 22 giorni da Fowikya, Lat. N. 9° 26', sino a questo punto, avendo dovuto scavar canali attraverso dense masse di vegetazione, e bassi fondi arenosi ad intervalli per uno spazio di 80 miglia del Bahi Girafo sino alla confluenza del Nilo Bianco. »

« Le difficoltà sono superate da ogni descrizione, ma, grazie a Dio, abbiamo traversato fango, poliglia, arena, e paludi, e alla fine siamo giunti alle acque profonde ed ampie del Nilo, non senza però aver sofferto delle perdite tante la malaria e le fatiche. »

« Se il viceré non ordina che sia sgombrato il fiume principale, a poco servirà lo spendere danaro per ammettere l'Africa centrale. »

« Anticamente il fiume, sebbene noioso per viaggiatori, era un canale magnifico, con una profondità media di 20 piedi. Non posso scorgere alcuna difficoltà a togliere tutte le ostruzioni per un canale ristretto: non è che questione di tempo. Se s'aprisse una stretta linea attraverso alla densa vegetazione, l'impeto delle acque ripulirebbe il fiume; ma se si lascia totalmente alla natura, questa grande autrice di ostruzioni non farà che aggiungere, quasi ad ogni ora nuovi strati di vegetazione galleggiante ad aumentare le difficoltà. »

« Ho intenzione di migliorare col lavoro di quest'anno il passaggio del Bahi Girafo, di modo che un mese dopo i bastimenti leggeri dei commercianti temerario di poter passare senza punto difficoltà. Questa gente viaggia senza altro carico che provvista di viveri e munizioni. »

« I nostri bastimenti (59) erano molto carichi e pesavano quattro piedi d'acqua. Nel complesso fu un trionfo immenso il far passare questa flottiglia attraverso ostacoli che sembravano insormontabili. »

« Al nostro arrivo qui, come m'aspettavo, fummo tosto implicati in una guerra colle tribù del Bahi, le quali sono collegate da molti anni coi trafficanti di schiavi, e naturalmente non vogliono riconoscere il Governo del viceré. Spero di ridurli in breve a soggomero, e quindi di recarmi verso il mezzogiorno; spero pure che nessun intrigo nel Sudan o nell'Egitto impedisca l'arrivo nel nostro di 800 uomini che aspetto. Ho ora 1,035 soldati, con 10 cannoni: è una forza troppo piccola perché si possa dividere in istazioni distanti. »

« Ismailia, Africa, Lat. N. 4° 55', 30 ottobre 1872. »

« Dopo un assai orribile viaggio la spedizione è giunta qui. »

« Il Nilo Bianco essendo chiuso, il Bahi Girafo è la unica via per Gondokora. Questo fiume abominabile è una serie di bassi fondi, qualche volta non eccedenti la profondità di due piedi; e al tempo stesso non ha neppure un pollice di terreno asciutto: il fiume scorre per paludi senza fondo di fango e poliglia. »

« I miei bastimenti, in numero di 58, compreso un grosso vapore, pesavano da quattro piedi a quattro e mezzo d'acqua. Così per mesi interi dovemmo lavorare d'affrettare canali con pale e vache per far passare i bastimenti. »

« Naturalmente tanto gli ufficiali quanto i soldati speravano di ritornare addietro. Ciò

nondimeno io li spinsi innanzi; abbiamo ora vinto le difficoltà, e siamo giunti qui dopo aver consumato per via le provvigioni di sei mesi. Cosa seria. »

« I selvaggi Bari confidavano tutto le ostilità, ed uccisero alcuni dei nostri schiavi, ma io li servii presto per benino, ed ora sono del tutto avviliti. »

« La cosa più seria è la contrarietà degli ufficiali e della truppa allo scopo della spedizione: essi odiano la proibizione del traffico degli schiavi. »

« Ho inviati pieni ragguagli di quanto è accaduto a Cherif pascia e al viceré stesso. »

« Questo paese è magnifico, e produrrà tutto quanto si abbisogna dall'uomo; ma gli indigeni sono sempre in guerra tra loro rubando bestiame e donne. Non vidi mai prima d'ora foreste così superbe d'alberi di tamarindo. Il terreno generalmente è grasso, fuorché nei pressi di Ismailia. »

Siamo lieti di pubblicare i due articoli seguenti, che dobbiamo alla cortesia di quegli illustri cultori delle scienze astronomiche, che sono il rev. Padre Secchi, ed il prof. Respighi.

Dall'Osservatorio del Collegio Romano, 5 febbraio 1872:

AUROBA BOREALE del 4 febbraio 1872.

Ieri sera (4 febbraio) si è visto lo spettacolo di una magnifica aurora boreale, di gran lunga più bella che la memorabile dell'ottobre 1870. Si cominciò a vedere verso le ore 5 e mezzo, cioè appena che il crepuscolo permette di scorgere la luce, ma il fenomeno elettrico era cominciato certamente molto tempo prima. Vedemmo ai punti di Nord e di Nord-Est due masse separate e distinte, l'una più alta e più estesa dello stesso dalla parte di ponente. Presto però si unirono in una sola al N. N. O.

Scandita la luce del crepuscolo comparve la meteorica in tutta la sua bellezza a forma di un arco tortuoso che da O. N. O. si tendeva fino al punto Est. Il fondo del cielo era tutto rosso più o meno vivo, e alle ore 6 e mezzo, 22 comparvero i primi raggi e stralci di luce al Nord verso Ovest, i quali presto si estesero nel tratto di orizzonte che da questo punto va pel N. fino al N. E.

Alle ore 6 e mezzo, 30 di fondo un secondo arco sopra il primo, e la luce diffusa, parte rossa e parte gialla viva, passò oltre lo zenit e raggiunse le pianure alle ore 8 e 42 m.

Alle 6 e 45 m. una magnifica raggiata scesa che si dipartì dall'arco sottoposto si formò su tutto l'orizzonte occupando il tratto di orizzonte alla base di 90° Ovest pel Nord fino al punto Est. »

Passarono quindi varie fasi, nelle quali l'arco luminoso principale si girò in varie curve e festoni, quindi cessò di alzarsi lentamente e passò per lo zenit verso N. E. Sotto questo spettacolo comparve la prima corona formata di raggi bellissimi tutti convergenti alla testa del Toro, e più precisamente alla stella Aldebaran. Alle 7 ore e 15 m. la luce si estese la costellazione di Orione e si estendeva molto al Sud del nostro vertice.

Ammirabile era la rapidità de' movimenti luminosi che parevano quasi baleni, e con essi si variava de' colori. Lo spettroscopo fece vedere che la luce che pareva bianca o gialla, era realmente monodromatica di bel color verdino tendente al gialletto. Vivissima era nello strumento la solita riga famigliare agli osservatori del Nord, ma che noi molto stentiamo a vedere nell'ottobre del 1870. Essa era così vivace che vedevamo nel campo con quella dell'alcol salato.

Oltre questa riga, nei rami rossi vidi se ne vedeva una bella cromata; e nelle parti dell'arco più abbassate, vi avevano molte altre righe fine, più deboli, e un leggero spettro continuo.

L'aspetto generale della meteorica fino alle ore 7 e mezzo fu quello di una massa vivace e fosforescente che a modo di zona perpendicolare al meridiano veniva trasportandosi dal Nord verso il Sud. Ma dopo questo tempo essa prese un altro aspetto. La luce si trovò diffusa per tutto il cielo (tranne un piccolo segmento al

Sud) e si distribuiva in tante colonne o archi più vivi tutti convergenti al vertice della corona. Pareva di stare sotto un immenso padiglione, le cui pieghe agitate leggermente dal vento brillavano di luce dorata: o per usare una similitudine più famigliare, pareva di stare sotto la cupola di San Pietro, e vedersi la convergenza dei suoi settori dritti al loro capolino.

Gli allineamenti dei raggi presi con diligenza mostrarono che dalle 7 ore e 55 minuti fino alle ore 8 e qualche minuto, il centro loro era sulla bella stella Alfa di Orione, ma naturalmente questo centro cambiava posto tra le stelle per il moto della sfera celeste. Questo centro di convergenza era molto vicino al punto in cui il prolungamento dell'ago magnetico di inclinazione incontra la sfera celeste. Le stelle erano appannate, e solo si vedevano quelle di 1° e 2° grandezza, e queste a stento nei luoghi più vivi.

Alle ore 9 la luce cominciò ad illanguidire, e restava soltanto al Nord una gran luce diffusa fino presso allo zenit fiancheggiata da masse rosse al N. O., e al N. E. Il bel chiarore del fondo del cielo giustificava il nome di aurora dato alla meteorica. In basso lungo l'orizzonte s'indagava un banco di nebbia.

Alle ore 10 vi fu un piccolo ravvivamento, ma alle 11 era assai illanguidita. Alle ore 3 3/4 antimeridiane del seguente era tutto finito.

Le altre circostanze meteorologiche precedenti o concomitanti l'aurora sono le seguenti:

Da tre giorni noi abbiamo avuto un tempo magnifico, sereno, calmo, di temperatura mite e molto umido, ma con incerta elettricità. Nel mattino del 4 una densa nebbia bassa invase tutto, e si precipitò in tanta copia che il pluviometro raccolse mezzo millimetro d'acqua. Il barometro intanto era basso, ma a mezzo di comoda e salire.

Durante la meteorica il vento soffia da leggeri aliti dal Nord, e il barometro continuava rapidamente la sua salita. La temperatura era assai dolce. I magnetometri cominciarono a mostrarsi agitati fino dall'una pomeridiana, ma durante la meteorica furono estremamente perturbati. Il verticale e il bifilare uscirono comumente di scada. Il dollonometro variò da 12° 32' a 13° 14' ma non fu tenuto di mira assiduamente. L'inclinometro crebbe di un grado.

Il capo dell'ufficio telegrafico di Roma da noi interpellato ci fece sapere che le linee erano perturbate fino dalle 5 1/2 pomeridiane, e che il massimo parve avvenuto alle ore 6 e 31 m. La elettricità statica da principio non era molto copiosa, ma sul fine essa rinforzò, ma non divenne straordinariamente forte. Durante l'aurora il sole giaceva coperto e si videvano due stelle cadenti.

Quest'aurora è stata osservata in Sicilia, e ce ne assicurano due telegrammi, ricevuti, uno dal signor Magrini di Medina, l'altro dal signor principe di Lampedusa a Palermo: « Il giorno dell'altezza di 50° ».

Le osservazioni di ieri non ci diedero che un nessun fenomeno straordinario; le nebbie sono numerose, e però, ma piccole, e non vi fu nessuna eruzione straordinaria di protuberanze. Oggi il tempo è bellissimo e vedremo se vi è nulla nel sole che giustifichi alcuni errori ingegnosi.

Attesa la sua estensione questa aurora sarà importante per studiare le particolari climatiche le quali trasportano alle nostre latitudini fenomeni si propri delle regioni polari.

P. A. SECCHI.

Dall'Osservatorio della R. Università del Campidoglio, 5 febbraio 1872:

AUROBA BOREALE del 4 e 5 febbraio 1872.

La bellissima aurora boreale, dalla quale fu rischiara l'ora del nostro cielo, deve considerarsi come straordinaria per la grande varietà di apparenze che essa dispiegò, per la sua intensità, per la sua durata e finalmente per la grande parte di cielo da essa invasa.

Infatti in questa aurora si sono presentati simultaneamente tutti i principali fenomeni osservati nelle antecedenti apparenze di questa meteorica: e cioè archi luminosi di vari colori,

archi oscuri, nubi rosse e verdastre mobili, raggi luminosi isolati e ridotti in grandi fasci, raggi oscuri, divergenze e convergenze di raggi, colonne rosse, trasformazioni di colori, ecc.

La durata del fenomeno si è protratta dalle 6h circa sin dopo la mezzanotte, mentre d'ordinario essa non è che di poche ore e non rare volte minore di un'ora.

La luce aurorale, sotto diverse forme e colori, in alcuni momenti si estendeva a quasi tutto il cielo, mentre ordinariamente non si estende che alla parte boreale del medesimo.

La mancanza di strumenti magnetici mi impedì di presentare, per mezzo delle loro perturbazioni, l'avvicinarsi della meteorica; e perciò me ne avvidi soltanto verso le 6h 1/2, quando essa erasi già sviluppata in vaste proporzioni: giunsi però in tempo per osservarne tutte le principali fasi, e per analizzarne collo spettroscopo la svariata luce.

Quantunque tra i molti fenomeni osservati in questa aurora boreale, non ve ne abbia alcuno veramente nuovo, pure la loro dettagliata descrizione riesce di grande vantaggio alla scienza, mostrando l'ordinata loro successione e le loro relazioni e dipendenze.

Questo scopo però non potremmo raggiungerci che per mezzo di una lunga e ragionata relazione, perciò io mi limiterò per ora ad accennare i risultati delle mie osservazioni spettroscopiche.

La luce verde-gialla di cui splendevano alcune nubi isolate ed alcune arcate, e così pure la parte di cielo vicina al meridiano magnetico, si mostrò allo spettroscopo quasi monocromatica, composta cioè di una sola qualità di raggi elementari; perchè il suo spettro si presentava quasi totalmente concentrato sopra una bella riga verde di cui la posizione, riferita alla scala di Kirchhoff, fu trovata da varie misure da me prese corrispondere molto precisamente alla divisione 1241.

Nelle parti più fredde e in quelle prossime al meridiano magnetico, non che in alcuni raggi gialli, anche vicino al zenit, si osservò allo spettro una seconda riga verde verso il blu, che trovai corrispondere pressochémente alla divisione 1820 della scala di Kirchhoff.

La linea 1241 cadrebbe vicino ad una nota riga del 1820, mentre la 1820 sarebbe vicina ad una riga nota dell'aria atmosferica.

La seconda riga verde era assai meno intensa della prima, ma tuttavia ben distinta. Fra queste due righe vi fu un vuoto in traccia di varie altre righe assai deboli, delle quali mi fu impossibile di fissare la posizione.

Sulla massa decisamente rossa non ho potuto rinvenire alcuna riga lucida distinta, ma soltanto delle deboli zone di spettro continuo.

Sulle masse giallo-rosse spiccava la riga lucida 1241, e nella parte superiore del rosso.

Le osservazioni spettroscopiche furono protratte cogli stessi risultati sin verso la mezzanotte, quando l'aurora boreale era quasi totalmente estinta.

Le condizioni atmosferiche durante il fenomeno si presentarono normali, e soltanto si osservò di tratto in tratto delle masse di nebbia presso l'orizzonte, e un fatto che sembrava degno di speciale rimarco, quello cioè di un continuo lampeggiare sotto l'orizzonte al SSE per cui alcune nubi e uno strato di nebbia si mostravano quasi continuamente ed abbastanza intensamente richiamati, principalmente fra le ore 8 1/2 e le 10.

Si osservarono pure durante il fenomeno alcune stelle cadenti, e un bellissimo bolide nell'Orion maggiore ad 8 ore 32 minuti: ma questo fatto probabilmente è del tutto accidentale.

Questa sera, aspettando che fosse per rinnovarsi l'aurora boreale, cessata la luce crepuscolare, mi feci ad osservare attentamente il cielo e mi accorsi di un debole splendore di una specie di fosforescenza diffusa, per tutto il cielo, senza però alcun deciso fenomeno di luce boreale.

In attesa di più importanti fenomeni diretti lo spettroscopo sulla luce boreale, per verificare, se anche in Roma potesse osservarsi il suo spettro, come l'aveva osservato sul mar rosso nella sera dell'11 e nella mattina del 12 gennaio prossimo scorso.

ordinariamente d'archi e di frecce, di picche e di viti d'otto alla testa della balena e di altri grossi animali. Quanto alle foche, le prendono validandosi di grandi arpioni fatti di corteccia di pelle. Per la pesca di altri pesci acquistano a Gillingen le reti onde abbisognano.

Usano una specie di canotti, costruiti in un leggero telaio di betulla nel quale stendono delle pelli di foca solidamente cucite ed ingrossate ed impeciate. I maggiori canotti sono capaci di contenere fino a quaranta persone e sono coperti. Gli altri assomigliano al letto al quale grandi gru. Non sopportano che un uomo o due e sono interamente chiusi ad eccezione di una porticina attraverso alla quale passa il corpo d'un uomo. Nell'inverno impiegano cani e slitte. Le loro calzature da neve hanno una forma particolare. Costituiscono in alcuni archetti di legno ridotti nel davanti, appiattiti di dietro e chiusi insieme per mezzo di un tracollo di coraggioni di pelle di foca.

Questi Koraki sono idrofili. Adorano feticci invisibili ai quali sacrificano, per mezzo dei loro sciamani, i migliori cani. Hanno anche certe rocce e montagne sacre che non traversano mai senza offrir loro qualche cosa. Al paro di quasi tutti gli altri selvaggi sono ingordi delle bevande inebrianti. In mancanza di queste si fabbricano essi con una specie di funghi velenosi una bibita che i Russi adoperano come specifico antelmintico. La ubbriachezza che questa bevanda produce è quasi istantanea.

Quando un giovane si innamora di qualche bella, manifestata al padre della medesima la sua passione. Ne segue immediatamente un contratto in forza del quale l'amoroso diviene immediatamente il servo del futuro suo suocero per anni interi. Spirato questo tempo gli vien detto se la giovane lo vuole o non lo vuole. In tal guisa un padre che abbia la fortuna di avere una figlia bella può sempre avere al suo servizio una dozzina di pretendenti. Spirato il termine del contratto di servizio si determina una delle maggiori abitazioni e tutte le vecchie del luogo riunite di bastoni e di coraggioni di foca si accalano tutto le tende appese attorno alla stanza. Comparsa la ragazza vestita di dense vesti di pelle e seguita dal suo adoratore. Per guadagnare, il futuro deve imprimere la traccia d'una sua unghia sul corpo prima che essa giunga ad essere liberata dalle vecchie, le quali durante la prova fanno del loro meglio con bastonate e con flagelli per impedire. La ragazza si trova in una condizione favorevolissima e dipende dalla lei volontà il sottrarsi alla persecuzione del pretendente. Nel caso contrario ella si accorda colle vecchie e la resistenza non è più che un simulacro. A quanto pare, ci sono degli innamorati i quali non si arrendono al primo sberleffo ed hanno l'abitudine di rinnovare il contratto di servizio per riprovare dopo che essa spirato una seconda volta. Costumi un po' diversi dagli europei!

La terza classe dei Koraki è designata sotto il nome di Koraki-rangit. Costoro non si

fanno diversi dai precedenti. Sono uomini e donne tutti e vanno di pelle come i Tonghi e possiedono immensi greggi di renne che conducono da una località all'altra per farli vivere.

L'impresario della stagione d'inverno gli Americani si trattano vari giorni a Oest, dove c'è la forte distruzione immaginata per ingannare il tempo feccoso anche che i scopatori del fango fossero partiti. Servivano da battello delle piccole imbarcazioni di vimine trasportate su un bastone. Gli sciatori cadevano le bastone guidavano la mota. Un piccolo incidente occorse mentre durava l'esercizio di scia e condurre la natura inestinguibile e feroce di quelle popolazioni. A una quarantina di passi dietro al battello, e proprio in diretta linea del medesimo, due ragazze stavano a ridosso d'una tappezzeria prospettando la gara. Una freccia dopo aver fatto un minchion di neve sbalzata, si volò via e giunse loro addosso. Le due corse si contentarono di abbassare il capo e la freccia si piantò nella parte. Di emozione non fu osservata alcuna. Né le ragazze si mossero dalla posizione in cui stavano; né i giovani pensarono a desistere, e il giuoco continuò senza altra preclusione.

Gli uomini del tutto loro diedero ai forestieri una rappresentazione di alcuni loro giochi: corse a piedi e lotta. È una razza robusta; atletica, le cui proporzioni in questo genere sono notevoli. Per lottare si spogliano nudi fino alla cintura senza curarsi del vento e della neve. Con una mano si prendono ai capelli e coll'altra

afferrano l'avversario ai fianchi, poscia si sollevano, girano e si scontrano finché uno dei due cede mezzo sepolto sotto la neve.

La prima fermata dei viaggiatori, dopo aver avuto abbondante Oest, fu il villaggio di Mikini che offrì loro l'identico tipo, con un po' meno di abitazioni, ma la cui popolazione si rivelò assai meno ospitale, circostanza questa che li fece affrettare la partenza per Chedakova, dove un gruppo di giovani, situato alla foce del fiume dello stesso nome, li li abbandonarono la cosa per volgere direttamente a settentrione.

Il paese presentava migliore aspetto. I corai d'acqua erano molto abbondanti; il Penjink, fra gli altri, che bisogna un territorio di varie centinaia di miglia prima di sboccare nel golfo di Penjink. Il paese vi abbondava ed i boschi servivano di rifugio ad una quantità di selvaggina, ad orsi, lupi, volpi, martore e lepri.

In prossimità al monte Popol, uno dei più alti picchi della regione, gli Americani incontrarono una mezza dozzina di Koraki nomadi, armati di lunghe lance e che conducevano una maniera di raggione. Con un pugno di tabacco ed un paio di spilli a ciascuno, se ne fecero degli amici. Questi nomadi sono del resto infinitamente superiori ai loro confratelli del golfo. La loro vita semplice ed isolata dai civili li rende estremamente ingenui. Hanno la lingua e la religione degli altri, ma il loro modo di esistenza è affatto diverso. Ne ha taluno che possiede un numero determinato di rangieri. Il signor Bush parla d'uno che ne possedeva non

meno di quindici mila. Non hanno forma alcuna di governo e non riconoscono altre leggi che le naturali. Partigiani decisi del taglione e gelosissimi dei loro diritti, sono in generale rispettosi in modo estremo dei diritti altrui. Il rangiero è tutto per queste popolazioni; esso fornisce loro il nutrimento, le vesti ed il mezzo di trasporto; i suoi tendini danno un filo eccellente, i suoi stinchi e le altre sue ossa servono a fabbricare ogni specie di utensili ed armi e concorrono come macchinari di costruzione delle slitte che a volte sono assai eleganti.

A poca distanza dall'ultima località visitata i viaggiatori si incontrarono con taluni conduttori di slitte che si maggiore Abasa aveva spediti da Anadyr per riceverli. Volsero a Nord-Ovest attraverso alle colline che circondavano ad occidente la valle del Myan e che precedono la vasta pianura dove trovai il villaggio di Ches past che assieme a due o tre altri, compone il gruppo di Anadyr. Da Crepat, il signor Bush mosse senza remore verso Markova, 15 verste più lontano, dove si trovava il maggiore Abasa. La peregrinazione era stata faticosa, scrive il signor Bush, ma le scoperte fatte oltrepassavano le nostre speranze e ci consentivano di determinare l'intero tracciato naturale della progettata linea telegrafica.

Angström nel 1867 ha trovato lo spettro della luce zodiacale monochromatico, formato cioè di una sola riga verde, alla quale assegnò sulla scala di Kirchhoff la posizione approssimativa 1259, quella stessa da esso rettificata sulla riga verde dell'aurora boreale: ed io negli indicati giorni riescii a vedere sulla luce zodiacale non solamente quella riga verde, ma presso alla medesima dalla parte del bleu un tratto o zona di spettro apparentemente continuo.

Questa sera alle ore 7 circa ho potuto vedere sull'indice luce il medesimo spettro, ed ingrandendo peccia lo spettroscopio sopra altri punti, ho trovato che esso si presentava in tutte le parti del cielo dall'orizzonte al zenit, dove più dove meno deciso, ma quasi dovunque intenso come sulla luce zodiacale. Anche l'assistente dell'Osservatorio, signor dott. Di Legge ha potuto osservare distintamente questo spettro nelle varie parti del cielo.

Questo fatto, che conferma un'analoga osservazione fatta da Angström nel 1867, mi sembra essere della massima importanza; perchè mostrando l'identità della luce zodiacale con quella dell'aurora boreale, tenderebbe a provare anche l'identità della loro origine, e quindi a riunire in uno solo i due misteriosi fenomeni.

Prof. LORENZO RESPIGHI.

DIARIO

Nel palazzo della legazione francese a Berlino, nel giorno 2 febbraio, vi ebbe solenne ricevimento, al quale assistettero tutti i ministri, i marescialli Wrangel e Moltke, il generale Voigt-Rheetz, gli ambasciatori di Russia e d'Austria, oltre a tutto il corpo diplomatico.

La *Spezial-Zeitung*, antico giornale di Berlino, è stata in questi giorni venduta al libraio Gossert.

Tutti i fogli governativi di Pechi, del 3 febbraio, dicono che in una conferenza tenutasi nel giorno 2 in quella città per la questione croata, alla presenza del ministro delle Finanze signor Kharapoly e degli uomini di fiducia del partito croato, si pervenne a un perfetto accordo, ad eccezione di pochi punti di tenue importanza. Quanto a questioni di principi non sussisterebbe più alcun divario.

Nella sua tornata del 2 febbraio l'Assemblea di Venezia ha approvato il progetto per autorizzare il governo a denunciare i trattati commerciali ed ha poi rifiutato di prendere in considerazione una proposta concernente il ritorno dell'Assemblea a Parigi. Intorno a quest'ultima proposta la Commissione parlamentare che la esaminò proponeva che la Camera rifiutasse di prendere in considerazione affari di forza di mezzo un soggetto irritante di discussione. Il governo avrebbe, per mezzo del ministro dell'Interno, signor Casimiro Périer, proposto che la mozione venisse rinviata ad una Commissione speciale. E da notare che quando la proposta venne presentata il governo aveva cooperato a che essa venisse dichiarata d'urgenza. Ora, dopo una discussione vivace, la Camera si dichiarò per le conclusioni della Commissione contro quelle del governo e deliberò per la reiezione della presa in considerazione. Indi venne che il signor Casimiro Périer diede le sue dimissioni da ministro dell'Interno secondoché il telegrafo ci ha annunziato.

Parlando di questi diversi incidenti parlamentari il *Journal des Débats* scrive: « In attesa di più ampie osservazioni riguardo alle dimissioni esibite dal ministro dell'Interno, ci sia permesso di lamentare vivamente i due voti della seduta del 2, il primo favorevole alla denuncia dei trattati commerciali ed il secondo contrario alla presa in considerazione della proposta per il ritorno della Assemblea a Parigi.

Sopra queste due questioni abbiamo esauriti tutti gli argomenti e non è più il caso di tornare sopra. Pur rispettando le deliberazioni dell'Assemblea noi continuiamo a pensare che

essa si sia impegnata in una via falsa dal duplice punto di vista politico ed economico. Dilemmo poi il contegno della maggioranza nella discussione della proposta per il ritorno dell'Assemblea a Parigi. Ci sembra che la questa proposta fosse stata trattata con più calma, l'autorità morale dell'Assemblea non ci avrebbe rimesso nulla. Le interruzioni sistematiche non sono argomenti e il rifiuto di ascoltare un oratore non significa confutazione. Un individualista disse bene: « che non bisogna mai immaginarsi di aver così compiutamente ragione, che tutti il torto sia dalla parte dell'avversario. » Questo pensiero così giusto ci viene a mente ogni volta che vediamo l'Assemblea soffocare una discussione e scambiare la chiusura per una ragione senza replica.

La *Gaceta di Madrid* pubblica un decreto col quale S. M. il re Amadeo ricusa di accettare la dimissione del signor Maseo y Gonzalez, direttore generale del tesoro pubblico. Contiene altresì un decreto che riorganizza l'assistenza pubblica del regno.

Nel giorno 2 febbraio si è tenuta a Madrid una numerosa adunanza del partito radicale. Quell'adunanza fu chiusa con un discorso del signor Zorilla, il quale dichiarò che i radicali si mantengono nella legalità.

È stato pubblicato un manifesto dei senatori e deputati radicali di Porto Rico medesimo, il quale li esprime conto della propria condotta ai loro elettori. Quel manifesto dice che il re, i ministri e il Congresso riconoscono la necessità di riforme, le quali, quando anche si rifiutano a diffondere per Cuba, atteso lo stato di guerra, devono ciò non ostante essere immediatamente eseguite per Porto Rico.

I giornali, che hanno riportato questo documento, pubblicano parimenti: 1° una proposta presentata alle Cortes dal signor Quintana relativamente all'abolizione della schiavitù a Porto Rico; 2° una proposta del signor Alvarez per abolire la Costituzione del 1869 sia pure pubblicata a Porto Rico; 3° una petizione dei senatori e deputati di Porto Rico, nella quale si chiede l'attribuzione immediata delle procedure della deputazione provinciale; l'estensione immediata della legge municipale; la separazione dei comandi civili e militari; la stretta esecuzione della legge preparatoria per l'abolizione della schiavitù; e finalmente il disarmo dei volontari.

AMMINISTRAZIONE DEL LOTTO PUBBLICO.

DIREZIONE CENTRALE DI ROMA.

Avviso di concorso.

È aperto il concorso a tutto il di 20 febbraio 1872 alla nomina di ricevitore del lotto al Banco num. 124 nel comune di Firenze, provincia di Firenze, coll'aggio medio annuo di lire 4940 71 lorde.

Gli aspiranti alla detta nomina faranno pervenire a questa Direzione l'occorrenza istanza in carta da bollo, corredata dei documenti comprovanti i requisiti voluti dall'art. 135 del regolamento approvato con R. decreto 24 giugno 1870, num. 5736, non che i titoli di pensione o servizio accennati nel successivo articolo 136, qualora ne fossero provvisti.

Nell'istanza sarà dichiarato di uniformarsi alle condizioni tutte prescritte dal mentovato regolamento sul lotto.

Roma, addì 25 gennaio 1872.

Il Direttore Centrale: M. CONTARINI.

AMMINISTRAZIONE DEL LOTTO PUBBLICO.

DIREZIONE CENTRALE DI ROMA.

Avviso di concorso.

È aperto il concorso a tutto il di 10 febbraio 1872 alla nomina di ricevitore del lotto al Banco n. 175 nel comune di San Miniato, provincia di Firenze, coll'aggio medio annuo di lire 2677 34.

Gli aspiranti alla detta nomina faranno pervenire a questa Direzione l'occorrenza istanza in carta da bollo, corredata dei documenti comprovanti i requisiti voluti dall'articolo 135 del regolamento approvato con R. decreto 24 giu-

gno 1870, n. 5736, non che i titoli di pensione o servizio accennati nel successivo articolo 136, qualora ne fossero provvisti.

Nell'istanza sarà dichiarato di uniformarsi alle condizioni tutte prescritte dal mentovato regolamento sul lotto.

Roma, addì 15 gennaio 1872.

Il Direttore Centrale: M. CONTARINI.

AMMINISTRAZIONE DEL LOTTO PUBBLICO.

DIREZIONE CENTRALE DI ROMA.

Avviso di concorso.

È aperto il concorso a tutto il di 10 febbraio 1872 alla nomina di ricevitore del lotto al Banco num. 330 di nuova istituzione nel comune di Montalbano, provincia di Ancona.

Gli aspiranti alla detta nomina faranno pervenire a questa Direzione l'occorrenza istanza in carta da bollo, corredata dei documenti comprovanti i requisiti voluti dall'art. 135 del regolamento approvato con R. decreto 24 giugno 1870, num. 5736, non che i titoli di pensione o servizio accennati nel successivo articolo 136, qualora ne fossero provvisti.

Nell'istanza sarà dichiarato di uniformarsi alle condizioni tutte prescritte dal mentovato regolamento sul lotto.

Roma, addì 15 gennaio 1872.

Il Direttore Centrale: M. CONTARINI.

ACCADEMIA REALE DELLE SCIENZE DI TORINO.

Classe di scienze morali, lettere e filologiche.

Le lettere greche furono sempre in Italia con particolare studio coltivate come cosa, diremmo quasi nostrale. Le attinenze storiche ed etimologiche che uniscono con vincolo di affinità sin dai tempi antichi l'Italia e la Grecia, fecero sì che in Italia le menti si trovasse forse più che altrove aperte alle manifestazioni intellettuali della Grecia, alla bellezza, all'efficacia del greco idioma. Ond'è che i portali dell'ingegno greco e la lingua ellenica poi largamente si diffusero e si radicò in Italia.

Allorché dopo una lunga oscurità tornarono in Italia le lettere greche, fu l'Italia che prima le raccolse, le coltivò, le rinvigorì e ne fece potente mezzo di risorgimento letterario e scientifico in Europa.

L'Accademia, giudicando che un lavoro sugli studi greci in Italia negli ultimi quattro secoli, sull'influenza che ebbero, sui vertici che lasciò nella letteratura e nella lingua italiana, avrebbe un tema di non mediocre importanza tanto sotto l'aspetto storico, quanto sotto l'aspetto letterario, propone di concorso il seguente tema:

Esporre il movimento degli studi greci in Italia dalla metà del secolo XV alla metà del secolo XIX, e determinare la partecolare influenza di questi studi che sulla filosofia come e sulla letteratura italiana.

I lavori dovranno essere presentati non più tardi del 15 giugno del 1872, in lingua italiana, latina o francese, manoscritti, senza nome d'autore.

Porteranno un'epigrafe ed avranno unita una poltrona sigillata con dentro il nome e l'indirizzo dell'autore, e di fuori la stessa epigrafe che nel manoscritto. Se questo non vincerà il premio, la poltrona verrà abbruciata. Sono esclusi dal concorso i soli accademici residenti.

I pieghi dovranno essere suggellati ed indirizzati franchi di porto alla Reale Accademia di scienze di Torino.

Di quelli che verranno consegnati alla Segreteria dell'Accademia medesima si darà ricevuta al consegnante.

Lo scritto premiato si stamperà, se l'autore lo desidera, nei volumi delle *Memorie accademiche*; l'autore ne riceverà cento esemplari a parte, e conserverà per le successive edizioni il suo diritto di proprietà.

Il premio, che l'Accademia propone all'autore della migliore memoria, è una medaglia d'oro del valore di lire 1500.

Torino, il 27 novembre 1871.

Il Presidente: L'Accademia di Scienze.

Il Segretario: GIANNI GONZALEZ.

Dispacci elettrici privati.

(AGENZIA STEFANI)

Parigi, 5.

Il signor di Washburn, ministro degli Stati Uniti d'America a Parigi, è partito sabato scorso colla sua famiglia per l'Italia.

Versailles, 5.

Il Consiglio dei ministri tenutosi oggi non prese alcuna decisione circa il successore di Périer.

Versailles, 5.

Seduta dell'Assemblea nazionale. — Si discute

la proposta di Treveneuc circa l'eventuale attuazione del Consiglio generale nel caso di un violento scioglimento dell'Assemblea.

La discussione fu assai viva e continuerà domani.

Costantinopoli, 5.

Ieri 2000 bulgari fecero una dimostrazione. Essi si recarono al ministero e domandarono di gravissimi il richiamo dei vescovi esiliati.

Il gravissimo promise di esaminare la loro domanda.

Londra, 5.

Credeasi che il discorso reale di domani nulla contenga di grande importanza, ad eccezione della vertenza dell'Alabama.

Il *Daily News* pubblica un dispaccio di New York in data di ieri, il quale dice: Fish smentisce che siano state aperte trattative per sospendere l'arbitrato di Ginevra. Il governo americano non crede che l'Inghilterra faccia questo passo.

Parigi, 5.

Il *Journal Officiel* annunzia la dimissione di Périer.

Ieri fu costituita al *Comptoir d'Escompte* di Parigi e col suo sponsor, la Banca Franco-Olandese, col capitale di 150 milioni, di cui la prima serie di 50 milioni è già sottoscritta. Fra i fondatori della prima serie figurano le case di Amsterdam, Becker, Fuld, Insinger e C., Lipmann, Rosenthal e C., Wertheim e Gompertz e le Banche di Amsterdam e Rotterdam.

Versailles, 6.

È probabile che Lefranc sia nominato ministro dell'Interno, e Martel ministro del commercio. Però nulla è ancora deciso.

Corre voce che il prefetto della Senna abbia dato le sue dimissioni.

Borsa di Vienna — 5 febbraio.

	5	5
Mobiliare	345 80	344 70
Obbligazioni	315 50	315 80
Obbligazioni	407 50	408 80
Banca Nazionale	866	861
Napoli d'oro	9 02	9 —
Cambio su Londra	115 80	115 10
Rendita austriaca	72 —	71 80

OSSEVATORIO DEL COLLEGIO ROMANO

ADD 5 febbraio 1872.

	7 anni.	8 anni.	9 anni.	10 anni.	Osservazioni
Barometro	760 1	760 7	760 5	771 2	(Dati di 8 anni: 760 1, 760 7, 760 5, 771 2)
Termometro esterno (centigradi)	8 4	11 7	13 1	8 0	(Dati di 8 anni: 8 4, 11 7, 13 1, 8 0)
Umidità relativa	88	64	67	86	(Dati di 8 anni: 88, 64, 67, 86)
Umidità assoluta	5 10	6 68	7 83	8 89	(Dati di 8 anni: 5 10, 6 68, 7 83, 8 89)
Anemometro	N. 2	N. 2	N. 1	calma	(Dati di 8 anni: N. 2, N. 2, N. 1, calma)
Stato del cielo	10. bello	10. bello	10. bello	10. bellissimo	(Dati di 8 anni: 10. bello, 10. bello, 10. bello, 10. bellissimo)

LISTINO UFFICIALE DELLA BORSA DI COMMERCIO DI ROMA

del 6 febbraio 1872.

CAMBI	LETTERA	DEBITO	VALORI	CONTO CORRENTE	VALORI	CONTO CORRENTE
Genova	80	—	Rendita Italiana 5 00	1 gen. 72	—	72 65
Napoli	80	—	Obbligazioni 5 00	1 ott. 71	—	87 70
Livorno	80	—	Prestito Nazionale	1 ott. 71	—	87 70
Firenze	80	—	Debito piccolo	1 gen. 72	—	87 70
Venezia	80	99 60	Obblig. Beni Eccles. 5 00	1 gen. 72	—	87 70
Milano	80	—	Certificati sul Tesoro 5 00	1 gen. 72	—	87 70
Ancona	80	—	Debiti Emisiane 1860-64	1 gen. 72	—	87 70
Bologna	80	—	Debiti Emisiane 1860-64	1 gen. 72	—	87 70
Parigi	80	—	Prestito Romano, R. 1860	1 gen. 72	—	87 70
Marsiglia	80	106 70	Debito Rothschild	1 gen. 72	—	87 70
Lione	80	—	Banca Nazionale Italiana	1 gen. 72	—	87 70
Londra	80	27 24	Banca Nazionale Toscana	1 gen. 72	—	87 70
Angers	80	—	Banca Romana	1 gen. 72	—	87 70
Venezia	80	—	Banca Generale	1 gen. 72	—	87 70
Trieste	80	—	Banca Italo-Germanica	1 gen. 72	—	87 70
			Alioni Tabacchi	1 gen. 72	—	87 70
			Obbligazioni dette 6 00	1 gen. 72	—	87 70
			Strada Ferrata Romana	1 gen. 72	—	87 70
			Obbligazioni dette 6 00	1 gen. 72	—	87 70
			Strada Ferrata Meridionale	1 gen. 72	—	87 70
			Buoni Merid. 6 00 (oro)	1 nov. 1871	—	87 70
			Società Rom. delle Miniere di Ferro	1 gen. 72	—	87 70
			Società Anglo-Romana per l'Industria	1 gen. 72	—	87 70
			Impieghi a 3 00	1 gen. 72	—	87 70
			Titoli provinciali del Gas	1 gen. 72	—	87 70
			Gas di Civitavecchia	1 gen. 72	—	87 70
			Gas di Ostia	1 gen. 72	—	87 70
			Terreni di Roma	1 gen. 72	—	87 70

Visto — Il Delegato di Borsa: GIUSEPPE RUSSO.

ANNUNZI A PAGAMENTO — Martedì, 6 Febbraio 1872.

Intendenza di Finanza di Caltanissetta

AVVISO D'ASTA

per la vendita dei beni pervenuti al Demanio per effetto delle leggi 7 luglio 1866, n. 3036, e 15 agosto 1867, n. 3848.

Si fa noto al pubblico che alle ore 12 meridiane del giorno 24 febbraio p. v., in una delle sale della Intendenza di Finanza di Caltanissetta, alla presenza d'uno dei membri della Commissione provinciale di sorveglianza, e coll'intervento di un rappresentante dell'amministrazione finanziaria, si procederà ai pubblici incanti per l'aggiudicazione a favore dell'ultimo miglior offerente dei beni infradescritti.

CONDIZIONI PRINCIPALI.

1. L'incanto sarà tenuto per pubblica gara, col metodo della candela vergine e separatamente per ciascuna lotto.
2. Sarà ammesso a concorrere all'asta chi avrà depositato a garanzia della sua offerta il decimo del prezzo per il quale è aperto l'incanto, nei modi determinati dalle condizioni del capitolato.
Il deposito potrà essere fatto sia in numerario o biglietti di banca in ragione del cento per cento, sia in titoli del Debito Pubblico al corso di Borsa e norma dell'ultimo listino pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale della Provincia* anteriormente al giorno del deposito, sia in obbligazioni ecclesiastiche al valore nominale.

Num. progressivo del lotto	Numero della tabella corrispondente	COMUNE in cui sono situati i beni	Provenienza	DESCRIZIONE DEI BENI	Superficie in misura legale metrica	PREZZO d'incanto	DEPOSITO per cauzione delle offerte	Minimo per l'aggiudicazione
6	109	Butera	Ex-Monastero di S. Giovanni Battista	Opificio ossia molino ad acqua sito nella regione Caltanissetta con terre adiacenti, descritto in catasto al n. 1596, con rendita imponibile di L. 1434 25, e della superficie di ettari 3, are 70, cent. 39.	8 70 89	76729 04	7672 90	3840

